DLP 19-7-79149789

AVERTISSEMENTS AGRICOLES

BULLETIN TECHNIQUE DES STATIONS D'AVERTISSEMENTS AGRICOLES

PUBLICATION PÉRIODIQUE 536 AD

EDITION STATION ILE DE FRANCE

PARIS, HAUTS DE SEINE, SEINE St DENIS, VAL DE MARNE, ESSONNE, VAL D'OISE, YVELINES, SEINE ET MARNE

ABONNEMENT ANNUEL

RÉGISSEUR RECETTES-AVANCES - D.D.A. PROTECTION DES VÉGÉTAUX, 47 Rue Paul-Doumer, 93100 MONTREUIL s/ BOIS - 287 76-71

60 F.

C. C. P. PARIS 9063-96

BULLETIN N° 112 - 17 JUILLET 1979.

R E A B O N N E M E N T

Des modifications devant intervenir dans les modalités d'abonnement aux bulletins et à la revue Phytoma en 1980, nous prions nos Abonnés de bien vouloir attendre la circulaire qui paraîtra au cours du dernier trimestre 1979 pour renouveler leur abonnement. Les abonnements en cours sont d'ailleurs valables jusqu'au 31 décembre 1979.

CULTURES FRUITIERES

TAVELURES DU POIRIER ET DU POMMIER :

Les traitements Tavelures peuvent être suspendus dans les vergers où après un examen attentif du feuillage et des fruits,aucun symptôme de la maladie n'aura été observé.

Dans les vergers infestés, la protection est à maintenir jusqu'à la récolte. Une nouvelle sortie de taches est à craindre à partir du 22/7 (contaminations du 12 au 13 juillet).

CARPOCAPSE DES POMMES ET DES POIRES :

En toutes régions, les sorties en cage sont pratiquement terminées. Cependant, compte tenu de la durée de vie des papillons et des conditions climatiques actuelles, des pontes ont été déposées depuis notre dernier bulletin.

-En Secteurs chauds : les éclosions larvaires sont en baisse depuis le 12/7 et devraient s'arrêter à la fin de la semaine prochaine.

-En Secteurs froids : les éclosions notables vont se poursuivre jusqu'au 28/7, elles seront très faibles ensuite.

-Dans les autres Secteurs : des pénétrations notables sont possibles jusqu'au 25/7; à partir de cette date, les risques diminueront progressivement.

PSYLLES :

Dans les vergers fortement infestés fin Juin, le traitement contre les adultes de 2ème génération d'été, a été relativement efficace.

Dans tous les cas, l'évolution et l'importance des populations larvaires sont à surveiller attentivement. Une éclosion est en cours.
Pour éviter les phénomènes d'accoutumance, il est INDISPENSABLE D'ALTERNER les matières actives.

PUCERONS : Localement, les foyers de P. vert non migrant et du P. lanigère sont importants et les seuils d'intervention respectivement de 15 et 10 % de pousses infestées sont dépassés.

ACARIENS : L'activité de ces ravageurs reste à surveiller.

GRANDES CULTURES

MILDIOU DE LA POMME DE TERRE :

Les pluies du 12 au 13 juillet ont créé sur l'ensemble de la région, des conditions favorables aux contaminations. Conformément aux indications de notre bulletin précédent, le traitement a dû être renouvelé.

Imprimerie de la Station Région Parisienne - Directeur - Gérant : P. JOURNET

La sortie de taches dans les cas où elle s'est effectuée vient d'avoir lieu. Il y a donc intérêt à visiter les cultures pour s'en assurer :
NOUS FAIRE PARVENIR les échantillons de feuillage atteint si des attaques sont découvertes.

ENNEMIS DE LA BETTERAVE :

Malgré l'époque tardive, il est encore possible de trouver des attaques de Pucerons noirs. Une intervention ne se justifie que dans des cas exceptionnels = betteraves tardives, mauvaise végétation, très fortes attaques et quasi absence de prédateurs et parasites.

PYRALE DU MAIS :

Les captures aux pièges sexuels et les sorties en cage se poursuivent. Les conditions météo-rologiques sont très favorables à l'activité de ce ravageur, des pontes ont été déposées.

D'après de récents comptages ponctuels que nous avons réalisés dans les foyers de CORBEIL, BRIE COMTE ROBERT et ABLIS, ces pontes sont plus NOMBREUSES que l'année dernière entre 10 et 15 pour 100 des pieds examinés dans ces régions. Les premières pénétrations ont été observées dans le secteur précoce du Sud-Est de la SEINE et MARNE, région de GOUAIX.

Pour décider d'un traitement éventuel, un contrôle du niveau des pontes est nécessaire dès réception du bulletin. Il est à noter que la présence de pucerons gène considérablement cette observation; l'intervention, si elle est justifiée, est à réaliser le plus tôt possible, même si les cultures concernées n'ont pas atteint le stade "50 % de panicules mâles visibles dans le cornet".

Un traitement est nécessaire lorsque 10 à 12 % des pieds de Maïs portent une ponte. Ce contrôle doit être particulièrement soigné, surtout dans les Secteurs où, à l'automne dernier, les cultures de Maïs présentaient à la récolte plus d'une chenille par plante.
Les seuls produits autorisés sont :

- Produit biologique : =Bacillus thuringiensis (Bactospeine, Dipel 30 kg/Ha).
- Produit chimique : =Chlorpyriphos 375 g m.a./Ha (Dursban 1,5 G - 1,5 % - 25 kg/Ha)
  =Endosulfan 1 250 g m.a./Ha (Thiodan 5 G - 5% - 25 kg/Ha)
  =Etrimfos 750 g m.a./Ha (Ekamet gran. 5 % 15 kg/Ha)
  =Fenitrothion 750 g m.a./Ha (Pirisol, Sumifène - 3% - 25 kg/Ha)
  =Parathion 625 g m.a./Ha (Ecadion Gran-2,5 %, Ekatox 2,5G-2,5%, Sopral Gran -2,5 % - 25 kg/Ha).
  =Phoxime - 1 250 g m.a./Ha (Agridine 5 G -Volaton 5 -5 % - 25kg/Ha)
  - 625 g m.a./Ha (Ditox 2,5 % - 25 kg/Ha)
  =Profenophos 1250 g m.a./Ha(Pirizol Super - 5% - 25 kg/Ha)
  =Tetrachlorvinphos 1 500 g m.a./Ha (Gardona G5 - 5% - 30 kg/Ha)
  =Triazophos 1250 g m.a./Ha (Hostathion 5 G - 5 % - 25 kg/Ha)

CULTURES MARAICHERES

MOUCHE DU CHOU : Le vol se termine, des dégâts sont en cours.

TEIGNE DU POIREAU : Des pénétrations notables sont à craindre jusqu'au 25/7, ensuite les risques diminueront progressivement.

PUCERONS : L'activité de ces ravageurs est à surveiller sur TOUTES cultures et principalement le P. cendré sur choux, le P. vert sur salades et le P. noir sur haricots et bettes.

VERS GRIS : Localement, on observe des infestations assez fortes sur salades.

L'INGENIEUR EN CHEF D'AGRONOMIE,
CHEF DE LA CIRCONSCRIPTION,

H. SIMON.